Index of Claims

Application/	Contro	No.
--------------	--------	-----

09/831,830 Examiner

Clement B. Graham

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKAYAMA ET AL.

Art Unit

3628

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date										
Final	Original	9/14/06										
-	1	1										
	1 2 3	V										
	3	✓										
	<u>4</u> 5	✓										
	5	✓										
	6	✓							L			
	7	ンシンシンシン										
	8	✓	<u> </u>				_					
	9	1	<u> </u>				_	<u>_</u>	<u> </u>	_		
	10	ΙV	<u> </u>									
	11	1	<u> </u>				⊢			_		
	12	V /	⊢	\vdash			-					
	12 13 14 15 16 17	·/	┢	⊢	_	-	├		-	\vdash		
	15	./	-	\vdash		_		_	-	-		
	16	\\ \f	 			 	├		-			
	17	1	-	<u> </u>			├─					
	18	Ť	_	_	_	一		\vdash	\vdash	\vdash		
	18 19	Ì				<u> </u>	<u> </u>	\vdash				
	20	Ì										
	21	Ì	_									
	21	V				 		\Box	Г			
	23 24	V				i						
	24	√										
	25	√		<u> </u>		L						
	26 27	✓	_			<u>L</u>	L.	_				
	27	✓				_	_	_	_			
	28	1				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L_		
	29	1				<u> </u>		_	_	<u> </u>		
	30	Ϋ́				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		
	31	Ϋ́					<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
	32 33	1	_		_	⊢	┝	_	_	<u> </u>		
	34	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	-		-	-	-		 		
	35	1/	\vdash	\vdash	_	\vdash	-	-	\vdash	\vdash		
	36	┝	\vdash	\vdash		\vdash	-	┝	\vdash	 		
	37	\vdash	\vdash				H	<u></u>	\vdash	\vdash		
	38	 	ऻ	-		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		
	39		I				\vdash	\vdash	<u> </u>	 		
	40	\Box				İ			Г	\vdash		
	41								Γ			
	42											
	43					匚						
	44											
	45			\Box			L					
	46	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>			
	47	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	L	L	<u> </u>			
	48	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
	49	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	50		1	ı	1	1	ı	Ì	ı	Ι.		

Cla	aim	Date						Claim					Date								
		_					_							П	Т		Γ				
Final	Original	9/14/06								l		Final	Original								
i=	Ĕ	17										這)riç			-					
	0	"														-					
	1	✓						Г					51		\top	\top	1				
	2	✓								Г			52		T		П	Г	Г		
	3	✓					_	\Box					53		\top	\top			Г		
	4	✓					Г						54		\top	丁	T	Π			
	5	√						Г					55		\top	丁	Т				
	6	✓					_						56		\neg		1				
	7	V											57		\top	十					
	8	V											58		十	\top					
	9	V											59		1	1	t				
	10	V						\vdash	_	\vdash			60		\top	\top		İ			
	11	V					_	<u> </u>					61		┪	ヿ	\vdash	T			$\overline{}$
	12	V											62		\dashv	+-	T	Т	H		
<u> </u>	13	V					\vdash						63	\vdash	+	+	1		-		_
	14	V		_	 	_	┢	-	-	-			64	\vdash	+	+-	十	\vdash		_	_
\vdash	15	√		_		_		-		-			65	\vdash	+	+	+	\vdash		\vdash	_
	16	√			-	_	 	-	-	\vdash			66	┝	-	+	+-	-	-	-	
	17	∨				\vdash	├─	\vdash	\vdash	\vdash			67	\vdash	+	+	+-	-	-	-	_
	18	∨			-	⊢	├─	├	┝	\vdash			68	╁	+	+	\vdash	┢	⊢	\vdash	_
-	19	V			-	-	├	├	├-	-			69	┝┯┼	-+-		┼	-	-	<u> </u>	
		√				_	<u> </u>	-	-	-				\vdash	+	+-	+	\vdash	-	-	-
\vdash	20	^				-	-	-	 -	├			70	-	-		┼	-	-	_	\vdash
	21	\ \						├	<u> </u>	⊢			71	-		-	₩	├-	 		
	22	√					-		_	 			72	 -	-			_	-		_
	23	√.				_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>			73	-	+	+	↓_	_	ļ	_	
	24	√	_		_		<u> </u>	ļ	_	_			74	-	+	+-	┼	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
	25	√				_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			75		+		-	⊢	_	<u> </u>	_
	26	V				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_			76	\vdash	+		┼	╙	_	_	
	27	<u>^</u>				_	<u> </u>	<u> </u>					77	\vdash	-	+	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	28	<			_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				78	\vdash	\dashv		╀	_	_	_	
	29	✓				<u> </u>		_	_	_			79		+		_				
	30	✓				_	<u> </u>	L_		_			80		4	\bot	╄	_	_		
	31	✓						_	_	<u> </u>			81	\sqcup		\bot	_	<u> </u>		_	
	32	√					L						82	L	\perp	_	\perp	<u> </u>			_
	33	✓				_	<u> </u>	<u></u>					83	Ш	\perp	\bot	Ц.	L			_
	34	✓					L.	_	_	<u> </u>			84	$\sqcup \bot$	_	\perp	_	$oxed{oxed}$			L
	35	√					<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			85	oxdot		\perp	\perp	<u> </u>		$oxed{oxed}$	L
	36						<u> </u>		_				86						L		
	37	Ш			L			$ldsymbol{ld}}}}}}}$	_				87					L	L	L	
	38												88		\perp			L			
	39						L						89			\perp	L	Ĺ			
	40												90			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$			L		
	41												91		T			\Box			
	42												92	\Box							
	43												93	$\sqcap \uparrow$	\top	\top		l .			
	44									Г			94	\sqcap	\top	T		Γ			
	45							T		Г			95	\sqcap	7	1		Π			
	46	П					Γ		Г				96	\Box	十	1	Τ	Π			
	47	П				_	$\overline{}$	Г	\vdash				97		\top	\top	1	Γ			
	48	П					_	\vdash	┢	_			98		\dashv	1	† -	Г		Г	
	49	П		<u> </u>	T	\vdash		\vdash	İ				99		十	\top	 	Г	\vdash		
	50	Н		-	 	\vdash	\vdash	_	┢			_	100	\vdash	\top	\top	T	\vdash	Т	Н	
Ь				Щ.							ı l		.50			L				Ц	Щ.

Cla	aim	Date										
										П		
-	Original											
Final	ığı											
-	Ō											
	101		_	-				-		\vdash		
	102	-	_				_		_	-		
	102	_	_	-	H		_	-	_			
	103 104	_	_						_	-		
	105	_	_						_			
	106		\vdash	H		-		_	_	-		
	106 107		_	\vdash	_			-		\vdash		
	108	_		 						\vdash		
	109			<u> </u>						-		
	110		_	\vdash					-	\dashv		
	111	-		\vdash					-	\dashv		
	112			┢			H	-	\vdash	\dashv		
	113		-	\vdash	-	\vdash	H	-	-	$\vdash\vdash$		
	110 111 112 113 114 115		 	├─	-	\vdash	\vdash			\vdash		
	115					_	\vdash			\vdash		
	116	-		-	-	-			H	\vdash		
	117			_	_		-		_	_		
	118	\vdash	_		-		-		\vdash			
	110	H	-		Н		\vdash	-	\vdash	H		
	120			_	H		┝	_	-			
	117 118 119 120 121	Н	_	<u> </u>	-		-	-	┢	\vdash		
	122		-	\vdash			\vdash		\vdash	\vdash		
	123	Н	<u> </u>		_	-	├		┝	Н		
	122 123 124	H		_			-		┢	\vdash		
	125 126 127	_		-	-		┝		H			
	126	-	_				\vdash		Н	Н		
	127						Н		\vdash	H		
	128		_	_			\vdash		\vdash	\vdash		
	129						一	_	\vdash	Н		
-	130				H	-	┢		\vdash	\vdash		
-	131	┢╾				-	_		H			
	128 129 130 131 132							-	-	H		
	133	_			\vdash	<u> </u>	-		┢	Н		
	133 134		-		_	┢	_			Н		
	135								_	Н		
	136		<u> </u>			\vdash	 	_		Н		
	137							_	_	Н		
	136 137 138	\vdash	\vdash	Г			\vdash			H		
	139		\vdash	f^-			 	_	<u> </u>	H		
	140		Г	T	Г	Г		$\overline{}$		Н		
	141	Г	Г		П		Ι_	_	<u> </u>	Н		
	142		Г						<u> </u>	П		
	143			Π				_	Γ	П		
	144		Г						l –	П		
	145						Ī			М		
	146		T		\Box		\vdash			М		
	147	\Box	Г			Г				М		
	148			T			Г			М		
	149		Т		Г	Γ	Π			П		
	150		<u> </u>		Г	Γ	1		Г	П		
		ь	Щ.					_				